

存证定时摇奖开放接口接入文档

版本：v1.0

文档背景：为了让经常使用巨公摇号发起摇奖活动的用户能自动化的发起抽奖——通过客户自己的软件系统来自动调用巨公摇号的开放接口实现。

一、账户申请

- 1、在巨公摇号的“政企认证”模块发起实名认证
- 2、微信扫码联系巨公摇号官网客服，或通过 4006913558 电话联系我们



- 3、在个人中心进行预充值。每场活动 30 元，如果大批量使用可以联系客服获取优惠价格。

二、使用开放接口发起摇奖活动

1、线上请求地址配置

访问地址：<https://www.jugong.wang/random-connect/connect>

请求方式为：POST

参数类型为：application/x-www-form-urlencoded

2、获取密钥 token

POST https://rt.jugong.wang/random-connect/connect ...

Params Authorization Headers (8) **Body** Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

Key	Value
<input checked="" type="checkbox"/> method	random/getJugongToken
<input checked="" type="checkbox"/> data	{"loginName":"8296","ak":"8b7861ea0dc41...34d","sk":"1c1b070fd8804785a2432de6cec3079ee0e4e4f9c...be3868c"}
Key	Value

Body Cookies Headers (10) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1  {
2    "result": 0,
3    "data": {
4      "token": "LOGIN-CONNECT-8296-1683528010663-wr1BaoHlukw3X85d"
5    },
6    "message": "Success"
7  }

```

说明：url 地址为 <https://www.jugong.wang/random-connect/connect> (下同)。loginName、ak、sk 三个字段的数据可以从个人中心的开放接口页面获取。返回结果为 json 数据格式，result 字段非 0 代表有异常。Token 有效时间 30 分钟。

POST https://rt.jugong.wang/random-connect/connect ...

Params Authorization Headers (8) **Body** Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

Key	Value
<input checked="" type="checkbox"/> method	random/getJugongToken
<input checked="" type="checkbox"/> data	{"loginName":"8296","ak":"8b7861ea0...34d","sk":"1c1b070fd8804785a2432de6cec3...afa4fe5/49ecb4be3868c"}
Key	Value

Body Cookies Headers (10) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1  {
2    "result": 1,
3    "message": "登录名或密码错误"
4  }

```

3、发布活动

lottery / publishLiveLottery

POST https://rt.jugong.wang/random-connect/connect

Params Authorization Headers (8) **Body** Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

Key	Value
<input checked="" type="checkbox"/> method	random/publishLiveLottery
<input checked="" type="checkbox"/> data	<pre>{ "session": "LOGIN-CONNECT-8296-10077-AFF-;H6vKMAg", "firstTitle": "接口测试存证定时抽奖", "drawTimeStr": "2023-05-08 15:35", "joiners": [{"name": "user1", "id": "1111"}, {"name": "user2", "id": "1112"}, {"name": "user3", "id": "1113"}, {"name": "user4", "id": "1114"}, {"name": "user5", "id": "1115"}, {"name": "user6", "id": "1116"}], "totalJoinerNum": 6, "prizes": [{"name": "二等奖", "num": 3}, {"name": "一等奖", "num": 1}] }</pre>

Body Cookies Headers (10) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "result": 0,
3   "data": {
4     "lotteryId": "6458a37ce4b048b023a0e88d"
5   },
6   "message": "Success"
7 }
```

说明：

session 字段为上面获取的 token。

firstTitle 字段为活动标题。

drawTimeStr 字段为预定开奖时间。

Joiners 字段为参与者名单列表，name 为参与者名称，id 为参与者的客户系统识别标志（选填），目前限制 10000 人。

totalJoinerNum 为参与名单总数。

prizes 为活动奖项设置列表，其中 name 为奖项名称、num 为该奖项抽取数量

返回结果中 lotteryId 为活动的查询标志。

活动详情查询微信小程序码 url 为：
<https://rcdn.jugong.wang/random/wxDetailCode/{{lotteryId}}.jpg>

电脑浏览器端活动详情查询 url 为：
<https://www.jugong.wang/random-portal/lotteryDrawDetail?lotteryId={{lotteryId}}>

4、查询摇号结果

Key	Value
<input checked="" type="checkbox"/> method	random/getLiveLotteryResult
<input checked="" type="checkbox"/> data	{"lotteryId":"6455e602e4b0f8b1980e95da"}
Key	Value

Body Cookies Headers (10) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1  {
2  "result": 0,
3  "data": "[{"joiners":[{"name":"user3","outId":"1113","order":3},{"name":"user1","outId":"1111","order":1},{"name":
  \",\"order\":1}],\"joiners\":[{\"name\":\"user5\",\"outId\":\"1115\",\"order\":5}],\"num\":1,\"name\":\"一等奖\",\"order\":2}]",
4  "message": "Success"
5  }

```

```

[
  {
    \"joiners\":[{\"name\":\"user3\",\"outId\":\"1113\",\"order\":3},
      {\"name\":\"user1\",\"outId\":\"1111\",\"order\":1},
      {\"name\":\"user4\",\"outId\":\"1114\",\"order\":4}],
    \"num\":3,
    \"name\":\"二等奖\",
    \"order\":1},
  {
    \"joiners\":[{\"name\":\"user5\",\"outId\":\"1115\",\"order\":5}],
    \"num\":1,
    \"name\":\"一等奖\",
    \"order\":2}
]

```

说明：返回 data 字段是一个 json 序列化后的字符串，开发者需先自行进行反序列化。返回结果是一个奖项列表，每个奖项下面有个 joiners 字段表示摇中该奖项的参与者名单列表。Joiners 中每个元素的 outId 代表客户系统内部识别 id，order 代表在摇奖名单中的顺序。